

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 1 005 215 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
05.02.2003 Patentblatt 2003/06

(51) Int Cl.7: H04M 3/42, H04Q 3/00,
H04M 3/22

(43) Veröffentlichungstag A2:
31.05.2000 Patentblatt 2000/22

(21) Anmeldenummer: 99440317.8

(22) Anmelddatum: 16.11.1999

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: 27.11.1998 DE 19854754

(71) Anmelder: ALCATEL
75088 Paris (FR)

(72) Erfinder:
• Hemzahl, Georg
12439 Berlin (DE)
• Foth, Michael
10825 Berlin (DE)

(74) Vertreter: Brose, Gerhard, Dipl.-Ing. et al
Alcatel
Intellectual Property Department
70430 Stuttgart (DE)

(54) Verfahren und Vorrichtung zum Editieren von Konfigurationsdaten für Telekommunikationssysteme

(57) Die vorliegende Erfindung betrifft ein Verfahren zum Editieren von Konfigurationsdaten (KD) für Telekommunikationssysteme anhand von Editierungsregeln (ER1, ER2), sowie einen Editor (EM), einen Rechner, ein Steuermodul und ein Speichermedium hierfür. Bei dem Verfahren wird zunächst ein Editierungsregelsatz (ER2) ermittelt, in dem mindestens ein Editierungsregel

zum Editieren der Konfigurationsdaten enthalten ist. Diesen Editierungsregelsatz liest der Editor ein undwertet ihn aus. Wenn bereits vordefinierte Werte für die Konfigurationsdaten editiert werden sollen, liest der Editor diese Werte ein. Anschließend editiert der Editor die Konfigurationsdaten gemäß den Vorschriften des Editierungsregelsatzes und gibt die Konfigurationsdaten nach dem Editieren wieder aus.

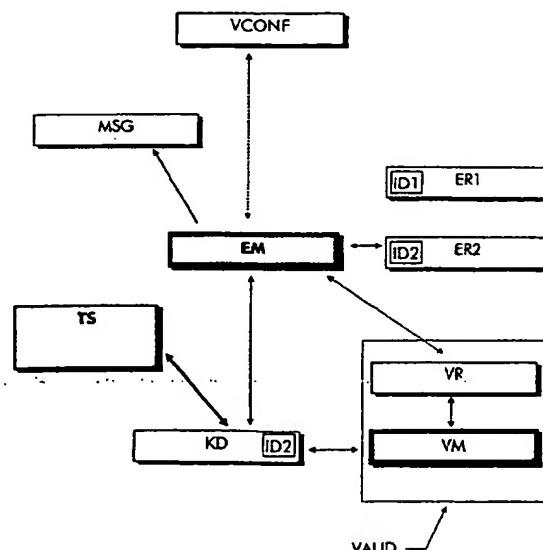


Fig. 1



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 99 44 0317

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	WO 97 16929 A (TURNER GRAHAM DAVID ; WATERS DONALD GEORGE PAUL (GB); PAVIER JEREMY) 9. Mai 1997 (1997-05-09) * Seite 16, Zeile 20 - Zeile 24 * * Seite 37, Zeile 21 - Zeile 23 *	1,6-9	H04M3/42 H04Q3/00 H04M3/22
A	US 5 713 075 A (LIN SHIHCHAO ET AL) 27. Januar 1998 (1998-01-27) * Spalte 41, Zeile 50 - Spalte 42, Zeile 8 * * Spalte 47, Zeile 13 - Zeile 17 *	2-5	
A	WO 98 28897 A (EVOLVING SYSTEMS INC) 2. Juli 1998 (1998-07-02) * Seite 14, Zeile 13 - Zeile 18 *	1-9	
A	US 5 214 692 A (MEYERS JOHN D ET AL) 25. Mai 1993 (1993-05-25) * Spalte 7, Zeile 22 - Zeile 27 *	1-9	
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.7)
			H04M H04Q
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Rechercherort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
DEN HAAG		13. Dezember 2002	Schweitz, M
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht wurden ist		
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
O : nichttechnische Offenbarung	L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument		
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 99 44 0317

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
Diese Angaben dienen nur zur Orientierung und erfolgen ohne Gewähr.

13-12-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
WO 9716929	A	09-05-1997		AU 721341 B2 AU 7324096 A CA 2236320 A1 CN 1214840 A EP 0858710 A1 WO 9716929 A1 JP 2000501252 T NO 981969 A NZ 320501 A US 6338088 B1		29-06-2000 22-05-1997 09-05-1997 21-04-1999 19-08-1998 09-05-1997 02-02-2000 01-07-1998 29-11-1999 08-01-2002
US 5713075	A	27-01-1998		CA 2216672 A1 US 6185409 B1 US 2002013149 A1 US 6272341 B1		25-12-1997 06-02-2001 31-01-2002 07-08-2001
WO 9828897	A	02-07-1998		US 6122362 A AU 5899398 A WO 9828897 A1		19-09-2000 17-07-1998 02-07-1998
US 5214692	A	25-05-1993		KEINE		

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82